

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

دكتور وائل

الدرس المائة وستة
وستون
{محلولة}

دكتور وائل في القدرات



0543256573

أسعار التذاكر

البالغ	٢٢ ريال
الطفل	١٦ ريال

سؤال 1 كم شخص بالغ وكم طفل

حضر إذا حضر الحفلة ١٢ شخص

وإجمالي قيمة التذاكر ٢١٠ ريال

أ (٩ بالغ ، ٣ طفل)

ب (٨ بالغ ، ٤ طفل)

ج (٣ بالغ ، ٩ طفل)

د (٧ بالغ ، ٥ طفل)

0543256573

إذا كان $أ + ٣ ب = ١١$ ، $أ - ب = ١$ ،
أوجد قيمة $أ + ٢ ب$

أ ١١

ب ١٠

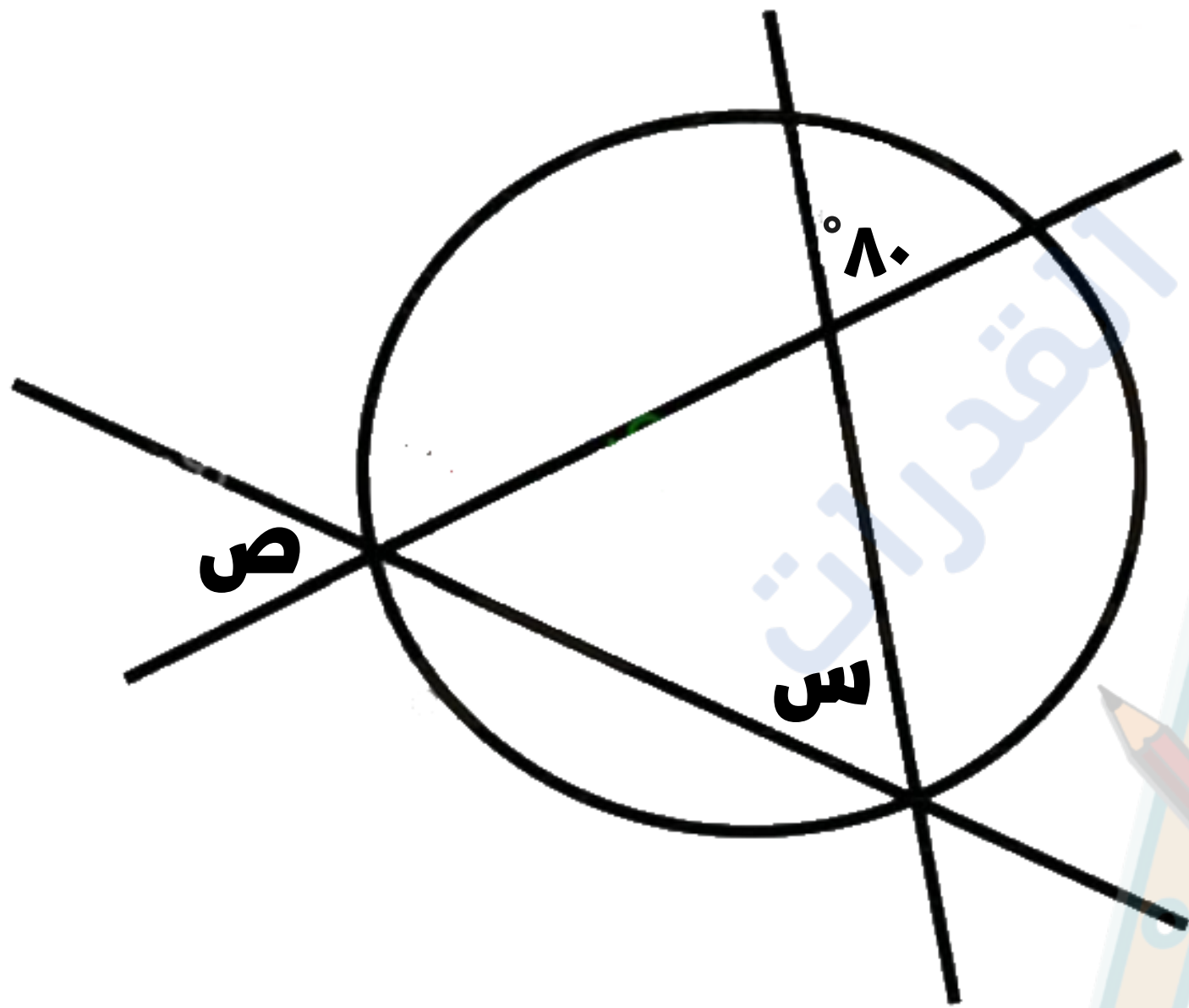
ج ٨

د ٦

0543256573

سؤال 3

إذا كان $25^\circ \geq \angle C \geq 50^\circ$
أي الآتي صحيح؟



أ $50^\circ \geq \angle C \geq 100^\circ$

ب $25^\circ \geq \angle C \geq 50^\circ$

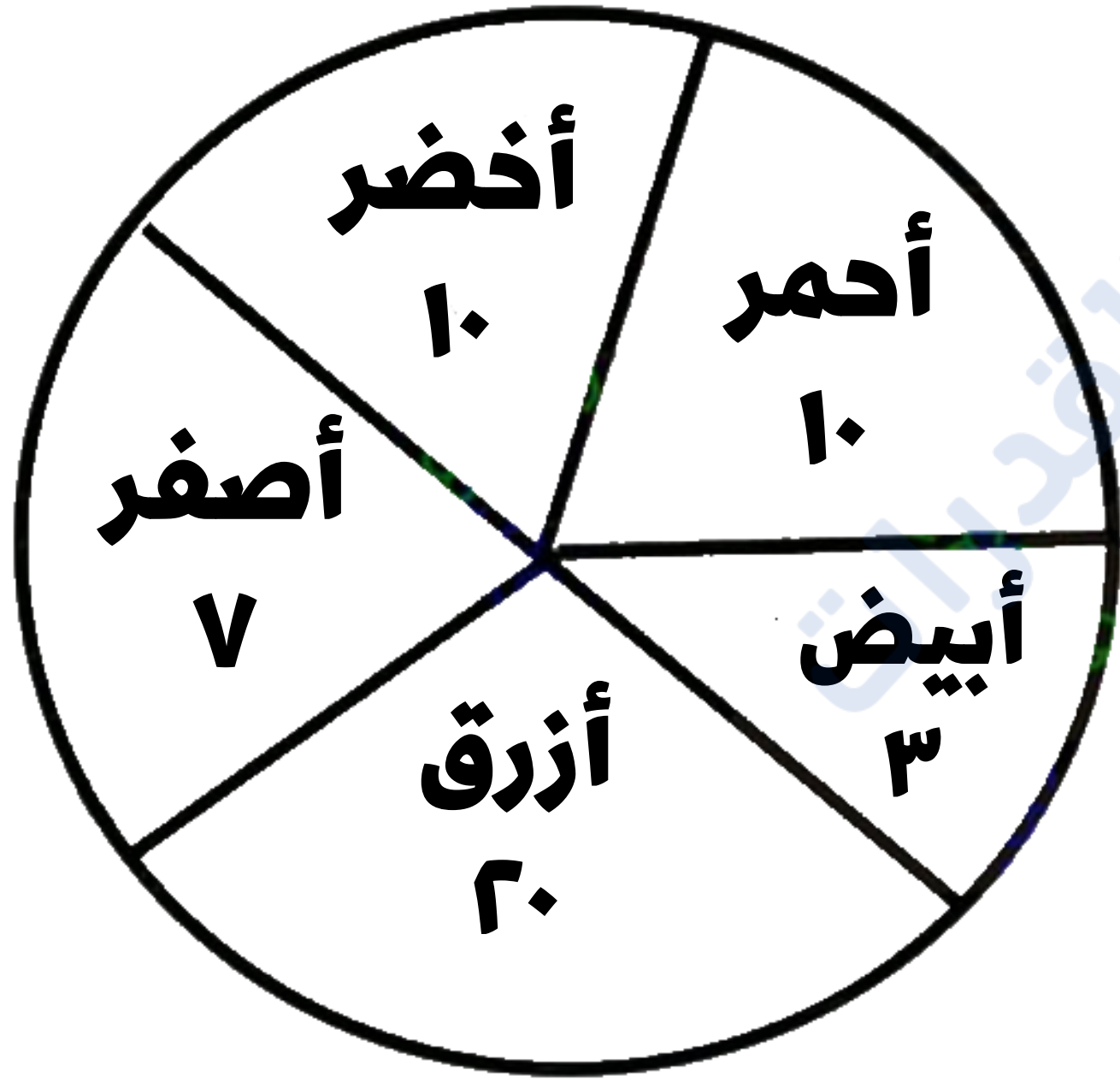
ج $50^\circ \geq \angle C \geq 75^\circ$

د $\angle C = 150^\circ$

0543256573

سؤال 4 ما نسبة الكرات

الزرقاء إلى الكل؟



$$\frac{2}{5}$$

ب

$$\frac{4}{5}$$

د

$$\frac{1}{5}$$

أ

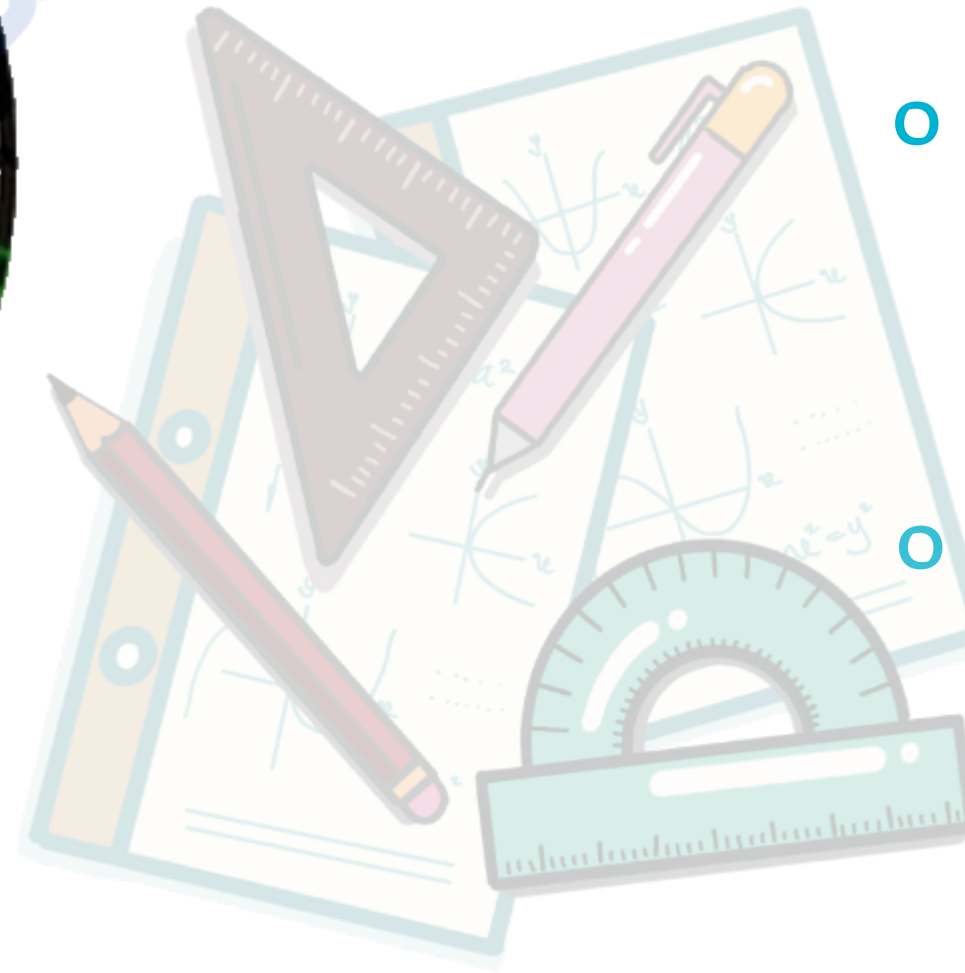
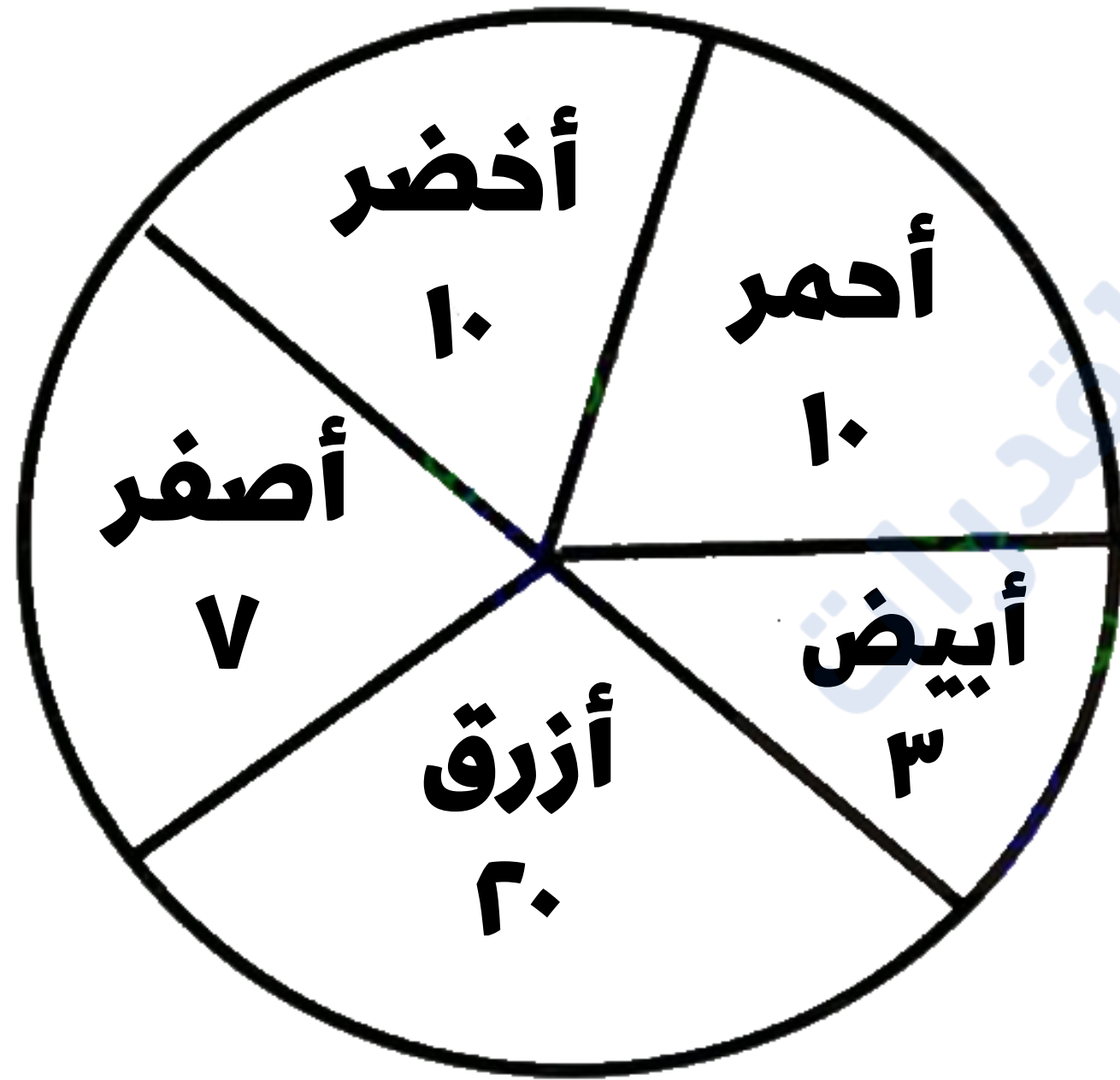
$$\frac{3}{5}$$

ج

0543256573

سؤال 5 ما قياس زاوية

قطاع اللون الأحمر؟



ب ٦٠°

د ٩٠°

أ ٤٥°

ج ٧٢°

0543256573

إذا كان $\frac{1}{2} + 2 = \frac{1}{s} + s$ ، أوجد قيمة s

د $\frac{1}{3}$

ج $\frac{1}{4}$

ب $\frac{1}{2}$

أ 1

0543256573

سؤال 7 قارن بين:

- القيمة الأولى : ١٠٠٪ من ٩٠ - القيمة الثانية : ١٨٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

إذا كان (س - ٣) تزيد عن ص بمقدار ٥ ،
كم تزيد (س + ٥) عن ص ؟

أ ١١

ب ١٢

ج ١٣

د ١٤

0543256573

إذا كان $s > 0$ ، $s < 0$ ، $s = 0$ ،
أوجد قيمة $\frac{s}{s}$

أ ٢

ب ٤

ج ٢-

د ٤-

0543256573

وزع رجل ٢٥ ريال على ٣ من أبنائه وكان نصيب كل ابن عدد أولي مختلف، ما أكبر مبلغ أخذه ابن له؟

د ١٣

ج ١١

ب ٧

أ ٥

0543256573

إذا كان $\frac{1}{6} (6 + س) = 1$ ، أوجد قيمة س

أ

ب

ج

د

0543256573

سؤال 12 إذا كان $s > v > e > n > o$ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : الوسيط لجميع الأعداد

-القيمة الثانية : $\frac{s + o}{2}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما النسبة المئوية لـ $\sqrt[3]{4}$ من $\sqrt[3]{3}$

أ ٢٥%

ب ٥٠%

ج ٧٥%

د ١٠٠%

0543256573

إذا كان $s - 2$ ص = 22 ، $\frac{s}{ص} = 4$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : s
- القيمة الثانية : $ص$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $8 = \frac{(\sqrt{s})^2}{2} + \frac{(\sqrt{s})^2}{2}$ ، فما قيمة s ؟

د ٨

ج ٦

ب ٤

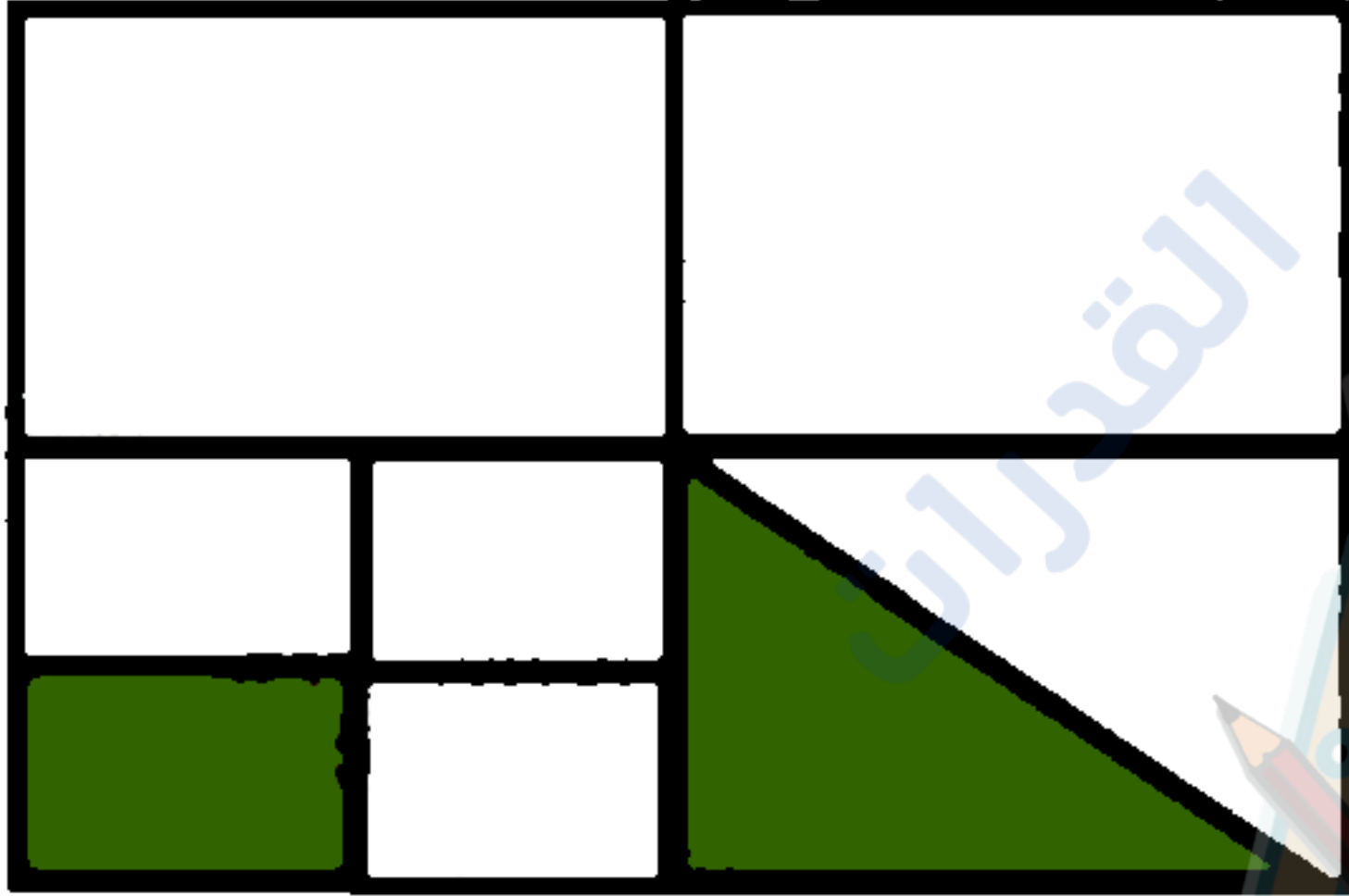
أ ٢

0543256573

سؤال 16

ما نسبة مساحة

الجزء المظلل إلى الشكل؟



$$\frac{1}{8}$$

ب

$$\frac{1}{4}$$

أ

$$\frac{3}{16}$$

د

$$\frac{1}{16}$$

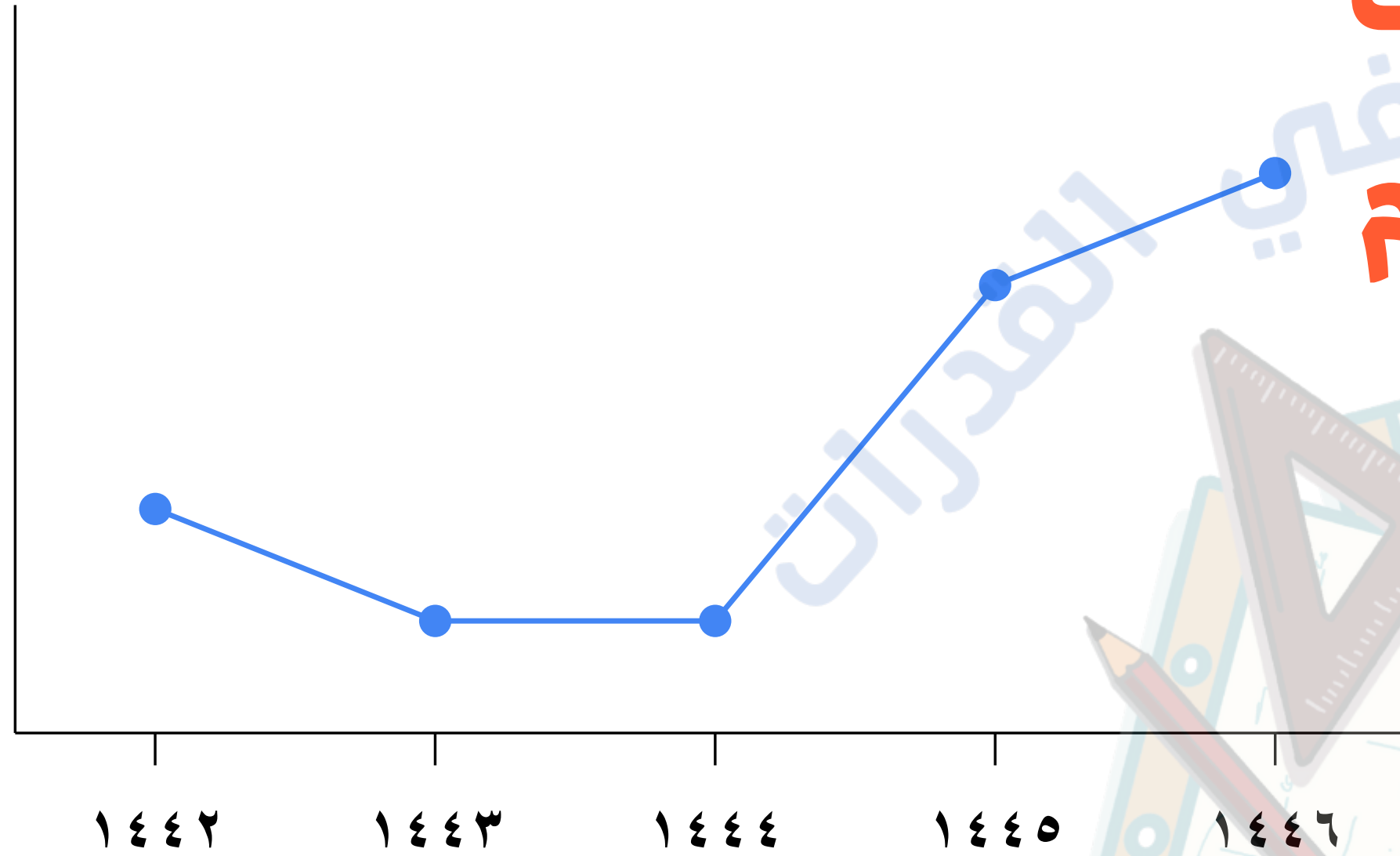
ج

0543256573

سؤال 17

ما أفضل أداء لمبيعات

الشركة في عام بالنسبة للعام
السابق له؟



١٤٤٤

ب

١٤٤٣

أ

١٤٤٦

د

١٤٤٥

ج

0543256573

سؤال 18 ما مجموع المواد الغذائية؟

200
150
100
50
0

بطاطا

أرز

شعير

قمح

بطاطس

شوفان

٢٩٠

ب

٢٨٠

أ

٣٢٠

د

٣٠٠

ج

0543256573

حاوية وهي مملوءة إلى ثلاثة أرباعها وزنها ٣٧٥

كجم، ووزنها وهي مملوءة بالكامل ٤٥٠ كجم، كم وزن

الحاوية وهي فارغة؟

٢٠٠



١٥٠



١٠٠



٥٠



0543256573

الأعداد ٣٦٤ ، ٤١٤ ، ٥٣٩ ، تقبل القسمة على ن ولها نفس الباقي، ما أكبر قيمة للعدد ن ؟

د ١٧٥

ج ١٢٥

ب ٥٠

أ ٢٥

0543256573

موقف سيارات يسع ٣٠ سيارة كبيرة أو ٤٥ سيارة صغيرة، فإذا كان في الموقف ٣ سيارات كبيرة و ٢٤ سيارة صغيرة، كم سيارة كبيرة يستوعبها الموقف إضافة إلى السيارات الموجودة؟

د ١٣

ج ١٢

ب ١١

أ ٩

0543256573

$$\begin{array}{r} 7 \times 1.5 \times 1.2 \\ \hline \end{array}$$

أوجد قيمة: ٢ +

١٠ د

٩ ج

٧ ب

٤ أ

0543256573

إذا كان $9 + 4 + 1 + س + ص = ٢٥$ ،

أوجد قيمة $س + ص$

أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

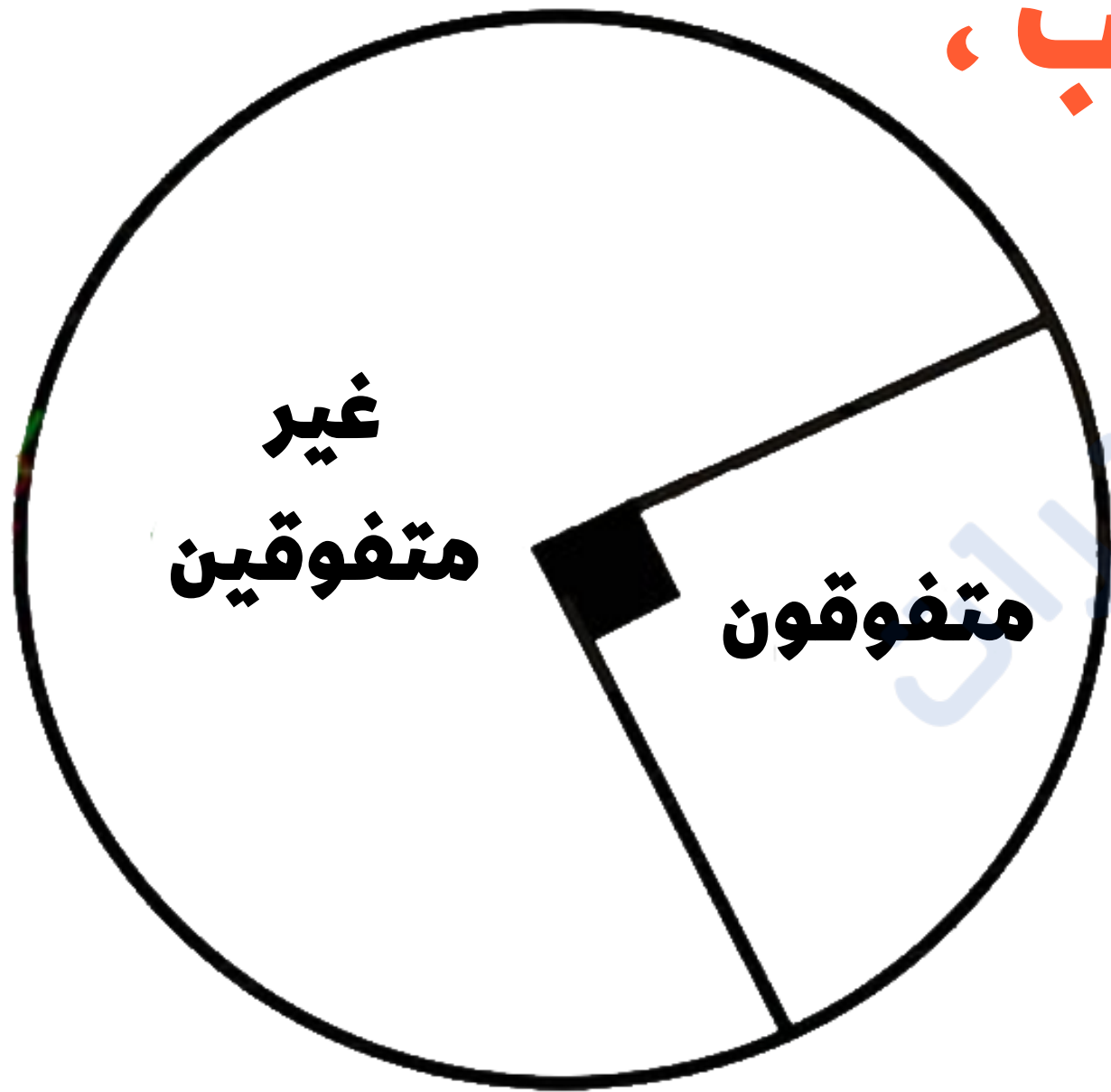
د ١٣

0543256573

سؤال 24

إذا كان عدد الطلاب = ٨٤٠ طالب ،

كم عدد الطلاب المتفوقين ؟



أ ٢٠٠

ب ٢١٠

ج ٢٢٠

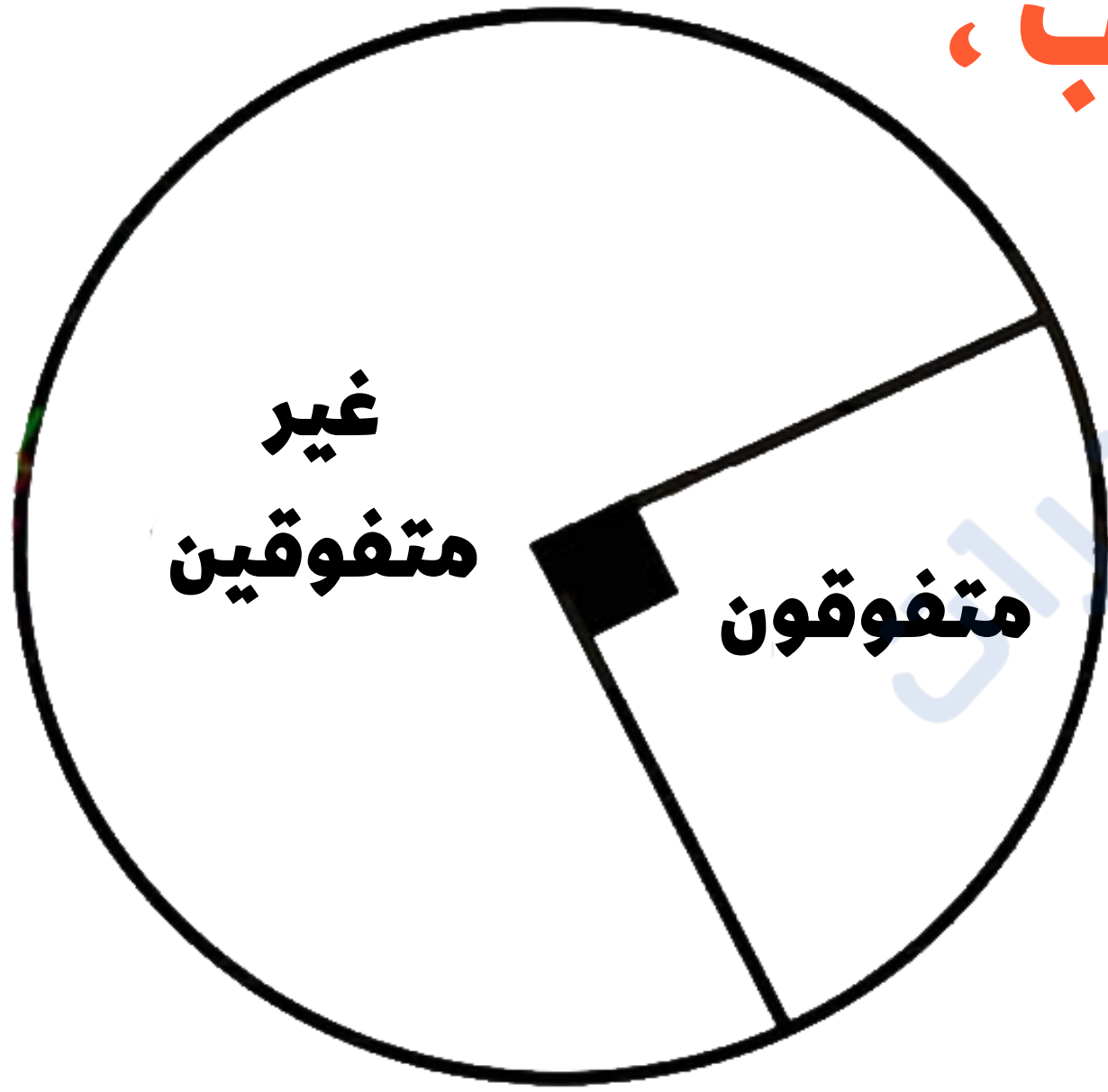
د ٢٣٠

0543256573

سؤال 25

إذا كان عدد الطلاب = ٨٤٠ طالب ،

كم عدد الطلاب غير المتفوقين ؟



أ ٦٠٠

ب ٦٢٠

ج ٦٣٠

د ٦٤٠

0543256573